

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

Pada bab ini berisi tentang latar belakang, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan yang digunakan dalam laporan skripsi.

#### **1.1 Latar Belakang**

Pendidikan adalah usaha sadar dan terencana untuk mewujudkan suasana belajar dan proses pembelajaran agar peserta didik secara aktif mengembangkan potensi dirinya untuk memiliki kekuatan spiritual keagamaan, pengendalian diri, kepribadian, kecerdasan, akhlak mulia, serta keterampilan yang diperlukan dirinya, masyarakat, bangsa dan negara. (Undang-Undang no.20 tahun 2003 bab I pasal 1 ayat 1). Dalam pasal yang sama, disebutkan juga bahwa Pendidikan diberikan oleh satuan kelompok layanan pendidikan yang menyelenggarakan pendidikan pada jalur Formal, Nonformal, dan Informal.

Pendidikan Formal yaitu jalur pendidikan yang terstruktur dan berjenjang yang terdiri atas pendidikan dasar, pendidikan menengah, dan pendidikan tinggi (SD, MI, SMP, MTS, SMA, MA, PTN, PTS). Lalu Pendidikan Nonformal adalah jalur pendidikan di luar pendidikan formal yang dapat dilaksanakan secara terstruktur dan berjenjang (Bimbel dan Les Privat). Dan Pendidikan Informal adalah jalur pendidikan keluarga dan lingkungan. Di Indonesia, sistem Pendidikan Formal tidak hanya terisi oleh pendidikan seputar ilmu duniawi saja namun ada juga sistem pendidikan yang berfokus pada akhlak dan aqidah untuk kehidupan bermasyarakat dan akhirat yang dikenal sebagai Pondok Pesantren.

Pondok Pesantren Amanatul Ummah adalah pondok pesantren yang berada dalam naungan bimbingan KH. Asep Saifuddin Chalim, M.A. Madrasah Bertaraf

Internasional (MBI) Amanatul Ummah merupakan salah satu program khusus dari MA Unggulan Amanatul Ummah yang menyajikan Kurikulum Nasional dan Kurikulum Internasional, serta Kurikulum Al Azhar (Kairo-Mesir). MBI Amanatul Ummah juga telah menjadi obyek studi banding bagi sekolah dan madrasah dari hampir seluruh Indonesia. Dalam hal transparansi informasi, MBI-AU memiliki sistem informasi berupa web resmi yang berisi berita-berita seputar event di pesantren. Namun dilain sisi, web tersebut dirasa tidak memiliki fitur untuk mengatasi beberapa permasalahan yang sering dikeluhkan oleh wali santri, seperti seputar wali santri yang ingin mengetahui perkembangan dari anaknya. Selama ini wali santri yang ingin mengetahui perkembangan anaknya hanya bisa dengan menghubungi ustadz melalui telepon yang berbayar atau dengan cara mendatangi langsung ke pesantren namun hanya pada hari-hari tertentu yaitu pada hari libur sekolah dan hari libur nasional islam saja, dan hal itu membuat wali santri kesulitan dengan menghabiskan banyak biaya untuk keperluan isi ulang pulsa yang mana hanya bisa untuk beberapa provider tertentu saja, ataupun dengan cara mondar-mandir menempuh jarak yang lumayan jauh untuk menuju ke pesantren yang lokasinya ada di daerah terpencil.

Selain mengetahui perkembangan seputar aktivitas sehari-hari, ada juga jenis keluhan lain dari wali santri yaitu tentang pengeluaran santri sejak mendapat kiriman uang dari saat ditransfer sekarang sampai kiriman uang selanjutnya. Sering sekali wali santri bertanya kepada ustadz tentang pengeluaran uang saku anaknya selama ada di pesantren yang terkadang dirasa kurang wajar karena mengingat uang SPP yang dibayarkan sudah terpisah dari uang saku santri yang mana uang SPP ini selain untuk biaya gedung, juga sudah termasuk biaya makan 3 kali sehari, uang buku sekolah dan kitab-kitab untuk mengaji, dan uang *Laundry* (cuci baju).

Sehubungan dengan uraian diatas, untuk menyelesaikan permasalahan yang ada di MBI-AU maka diperlukan suatu sistem yang dapat membantu wali santri untuk mengetahui perkembangan anaknya selama berproses dan seputar pemasukan dan pengeluaran santri di MBI-AU yaitu dengan menambahkan fitur baru pada web MBI-AU berupa sistem informasi pengawasan santri agar ketika wali santri ingin mengetahui perkembangan anaknya, mereka hanya perlu mengakses web resmi MBI-AU lalu membuka fitur monitoring santri ini kapan saja dan dimana saja. Selain itu dengan dikembangkannya fitur baru ini, maka web resmi MBI-AU pun juga akan sering dikunjungi oleh para wali santri dan itu memberikan sebuah manfaat terhadap web itu sendiri yaitu semakin banyak orang yang membaca dan mengetahui berita dan info-info yang dilampirkan dalam web tersebut, yang mana selama ini berita dan info-info lain tersebut jarang dilihat oleh orang lain selain ketika mereka hendak mendaftarkan anak-anak nya ke MBI-AU untuk mendaftar secara online melalui web resmi MBI-AU.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan sebelumnya, terdapat permasalahan yang akan diangkat dalam pengerjaan skripsi ini, yaitu “Bagaimana menambahkan fitur Sistem Informasi Monitoring Santri pada Web Madrasah Bertaraf Internasional (MBI) Amanatul Ummah ?”.

## **1.3 Batasan Masalah**

Dalam pembuatan laporan skripsi ini perlu adanya batasan masalah agar lebih memudahkan dalam pembahasan masalah dan agar lebih terarah, permasalahan yang dibahas dibatasi meliputi :

1. Perancangan sistem informasi meliputi hasil keaktifan peserta didik dalam mengikuti rangkaian kegiatan di pesantren, jenis-jenis prestasi yang dicapai oleh santri (jika ada), jenis-jenis pelanggaran yang dilakukan oleh santri (jika ada), dan informasi keuangan santri.
2. Sistem informasi ini hanya menyediakan informasi kepada Wali Santri seputar keaktifan keseharian santri di pesantren.
3. Sistem informasi ini tidak dapat melakukan transaksi pembayaran, hanya dapat menampilkan informasi seputar keaktifan dan keuangan santri.
4. Laporan yang dihasilkan dari sistem informasi yang dibuat meliputi laporan data pengawasan santri dan laporan keuangan santri.
5. Mempunyai 2 user yaitu: Admin dan Walisantri.
6. Sistem informasi kepegawaian ini berbasis WEB, menggunakan framework Code Igniter dengan bahasa pemrograman PHP, HTML, CSS, Javascript dan untuk *database* menggunakan MYSQL.

#### **1.4 Tujuan**

Tujuan dari pembangunan sistem informasi ini yaitu mengembangkan fitur baru berupa sistem informasi monitoring santri pada web MBI-AU yang dapat membantu wali santri dalam memantau perkembangan anaknya selama berproses di pesantren, selain itu bertujuan juga supaya web milik MBI-AU lebih banyak dan sering dikunjungi oleh orang-orang agar semakin banyak yang membaca dan mengetahui berita dan info-info yang terlampir di halaman web resmi MBI-AU

#### **1.5 Manfaat**

Adapun manfaat yang diharapkan dalam penulisan skripsi ini adalah Sebagai sarana yang dapat membantu instansi untuk proses penyajian informasi yang lebih

lengkap di web resmi MBI-AU dan mempermudah wali santri untuk memantau perkembangan anaknya selama berproses di MBI-AU.

## **1.6 Sistematika Penulisan**

Dalam laporan skripsi ini, pembahasan disajikan dalam lima bab dengan sistematika pembahasan sebagai berikut:

### **BAB I PENDAHULUAN**

Pendahuluan berisi mengenai latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan yang digunakan dalam laporan skripsi.

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

Pada bab ini dijelaskan mengenai pengertian dan teori teori yang digunakan dalam membangun dan merancang sistem informasi monitoring santri.

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

Pada bab ini dijelaskan mengenai metodologi penelitian yang digunakan dalam melakukan penelitian ini seperti wawancara, studi literatur, analisis, perancangan sistem, basis data, pembuatan program dan pengujian program.

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

Pada bab ini terdapat pembahasan mengenai hasil perancangan sistem yang telah dibuat ke dalam bentuk sistem informasi yang akan dibangun dan uji coba yang telah dibuat.

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

Berisi tentang jawaban dari rumusan masalah yang dapat diambil dari keseluruhan isi laporan serta saran terkait pengembangan sistem yang ada demi kesempurnaan sistem yang lebih baik.

**DAFTAR PUSTAKA**

Berisi tentang daftar referensi-referensi yang digunakan dalam penulisan laporan skripsi yang mendukung dalam perancangan dan pembangunan sistem.